

## روز جهانی استاندارد

۱۴ اکتبر ۲۰۱۳

### استانداردهای بین‌المللی تضمین کننده تغییر مثبت

		
دکتر کلاوس وچپر رییس IEC	تری هیل رییس ISO	دکتر حامدون تور دبیر کل ITU

امروزه جامعه بین‌الملل با تغییر بازارهای جهانی و لزوم رفع متوازن چالش‌های اقتصاد کلان همراه با درخواست‌های اضطراری برای پاسخی جدی به تغییرات آب و هوایی مواجه است.

در این محیط پیچیده، استانداردهای بین‌المللی با تشریح مشخصات و ویژگی‌هایی که توانایی گشودن بازارهای جهانی را دارند، با ایجاد توانمندی در محیط‌های تجاری، شتاب فزاینده در گسترش رشد اقتصادی و کمک به تعدیل و تنظیم آب و هوا، ابزارهای موثری در هدایت به سوی تغییر مثبت می‌باشند.

استانداردهای بین‌المللی حاصل اجماع نظرات کارشناسان برجسته در بخش‌های صنعت اعم از آب و برق و انرژی و کارآیی انرژی در حمل و نقل، سیستم‌های مدیریت، تغییرات آب و هوایی، بهداشت و درمان، ایمنی و فن آوری ارتباطات و اطلاعات هستند.

در ارایه داوطلبانه دانش خود برای تامین منافع عمومی، کارشناسانی در این موضوعات یا بسیاری از سایر موارد با یکدیگر استانداردهایی را تدوین می‌کنند که نوآوری را با تمامی کشورهای جهان به شراکت گذاشته و بدین سان بستر قابل اتکایی برای ایجاد تغییر مثبت در اختیار تجارت، دولت‌ها و جوامع قرار می‌دهند.

استانداردها به منظور جلوگیری از دوباره کاری، با ترسیم بهترین رویه‌های اجرایی از رشد اقتصادی سریع کشورهای در حال توسعه حمایت می‌کنند.

با توجه به همبستگی مستحکم میان رشد اقتصادی و شهرسازی، نقش استانداردها در کمک به توسعه زیربنای هوشمندتر و پایدارتر شهرها اهمیت فزاینده‌ای یافته و آنها را به مکان‌هایی بهتر برای زندگی مبدل می‌سازند. استانداردهای بین‌المللی تضمین می‌کنند محصولات، خدمات و محیط‌ها برای معلولین در دسترسی بیشتر قرار گیرند. استانداردها همچنین با بهبود کارایی انرژی و کاهش ضایعات (زباله‌ها) و انتشار گازهای گلخانه‌ای به عنوان ابزارهایی جهت کمک در کاهش تغییرات آب و هوایی به کار می‌روند.

استانداردها بهترین رویه‌های اجرایی در تولید انرژی تجدید پذیر را به اشتراک گذارده، جدیدترین الزامات و فرآیندها برای دفع ضایعات (زباله‌ها) و بازیافت و ابزارهایی برای بالا بردن کارایی و پایداری محیط زیست در تمامی بخش‌های صنایع را ارائه می‌دهند. نهادهای استانداردهای بین‌المللی همچون کمیسیون بین‌المللی الکتروتکنیک (IEC)، سازمان بین‌المللی استاندارد (ISO)، و اتحادیه بین‌المللی ارتباطات راه دور (ITU) انسجام استانداردهای فراوان و متنوع ملی و منطقه‌ای را تامین کرده که از این رهگذر، هماهنگی جهانی در بهترین رویه‌های اجرایی، حذف موانع فنی تجارت، توسعه و حمایت از پیشرفت‌های اجتماعی - اقتصادی مشترک برقرار می‌شوند.

در نهایت تمامی مزایا به صورت حق انتخاب بیشتر، افزایش کیفیت و قیمت نازلتر در اختیار مصرف کننده قرار می‌گیرد. در حال حاضر کمیسیون بین‌المللی الکتروتکنیک (IEC) با سازمان بین‌المللی استاندارد (ISO) و اتحادیه بین‌المللی ارتباطات راه دور (ITU) از مزایای اثبات شده استانداردسازی در طول زمان برای حصول توافق در اجماع جهانی در زمینه بهترین روش‌ها در چالش‌های معاصر اجتماعی - اقتصادی و زیست محیطی بهره‌گیری می‌کنند.

امروزه اصول اساسی استانداردهای بین‌المللی مناسب‌تر و مرتبط‌تر از همیشه هستند. استانداردها با برطرف کردن موانع در ارتباطات و همکاری‌ها، تداوم تغییرات مثبت را تضمین می‌کنند و فعالیت کمیسیون بین‌المللی الکتروتکنیک (IEC)، سازمان بین‌المللی ایزو (ISO)، و اتحادیه بین‌المللی ارتباطات راه دور (ITU) هسته مرکزی تدوین استانداردهایی است که دانش را در تمامی کشورهای جهان به اشتراک گذارده و بدین‌سان قطعات سازنده در ایجاد رفاه جهانی می‌باشند.

**مترجم: فاطمه عرفانیان تقوایی - معاون دفتر روابط عمومی و ارتباطات بین الملل**